

# Hoja de datos del producto

## Características

# E3MUPS120KHS

Sistema UPS trifásico (3:3) Easy UPS 3M de 120 kVA 400 V para baterías externas, puesta en marcha 5x8



### Descripción General

Presentación	Unidad UPS trifásica de 120 kVA fácil de instalar, fácil de conectar, fácil de usar y de fácil mantenimiento con funciones avanzadas del producto, especificaciones eléctricas sólidas y diseño compacto que facilita la continuidad de su negocio. Ideal para centros de datos pequeños y medianos, y otras aplicaciones empresariales críticas, esta unidad UPS EcoStruxure está preparada para darle tranquilidad con monitoreo y gestión remotos basados en la nube. Se entrega sin baterías, para que usted pueda personalizar la solución de baterías con facilidad. Incluye el servicio de puesta en marcha 5x8.
Tiempo de Entrega	Suele entregarse en el plazo de 6 semanas

### Principal

Voltaje de entrada principal	400 V 3 fases
Tipo de Producto o Componente	"Fuente de alimentación ininterrumpida (UPS)"
Otro voltaje de entrada	380 V 415 V
Voltaje de salida principal	400 V3 fases
Otro voltaje de salida	380 V 415 V
Potencia nominal en W	120 kW
Potencia nominal en VA	120 kVA
Equipo proporcionado	Filtro de polvo Guía de instalación Servicio de puesta en marcha
Gama de producto	Easy UPS 3M

### Baterías y autonomía

Tipo de batería	Sistema de baterías externo
Baterías pre-instaladas	0
Ranuras libres para baterías	0

### Físico

Color	Blanco (RAL 9003)
Altura	130 cm
Ancho	50 cm
Profundidad	85 cm
Peso del producto	193 kg
USB compatible	Yes

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

## Entrada

Corriente máxima de entrada	207 A
Nivel máximo de régimen en cortocircuito (IOC)	10 kA
Distorsión armónica total de entrada:	Inferior al 3% para plena carga
Factor de potencia de carga	0,5 en adelanto a 0,5 en retraso sin reducción de la capacidad nominal
Factor de potencia de entrada a plena carga	0,99
Límites de tensión de entrada	342...477 V
Frecuencia asignada de empleo	"40 ... 70 Hz"

## Salida

Máxima potencia configurable en VA	120 kVA
Máxima potencia configurable (vatos)	120 kW
Frecuencia de salida	50 Hz sincronizada a red eléctrica principal 60 Hz sincronizada a red eléctrica principal
Distorsión armónica	Menos que 3%
Distorsión armónica total en tensión de salida	< 3% linear load and < 5% non-linear load
Funcionamiento con sobrecarga	10 minutos al 125% y 60 segundos al 150%
Tolerancia de tensión de salida	+/- 1 %
Topología	Doble conversión en línea
Tipo de forma de onda	Onda senoidal

## Ambiental

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C
Humedad relativa	0...95 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	0...4921 pies
Temperatura ambiente de almacenamiento	-25...55 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0...95 % sin condensación
Altitud de almacenamiento	0,0000000000...15240,0000000000 m
Nivel acústico	73 dBA
Dispacción térmica en línea	20473 Btu/h
Grado de protección IP	IP20

## Comunicaciones y manejo

Panel de control	Interfaz para el usuario de pantalla lcd táctil
------------------	---

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	150 cm
Paquete 1 Ancho	97,5 cm
Paquete 1 Longitud	62,5 cm
Paquete 1 Peso	223 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
Mercury free	Si
RoHS exemption information	Si
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil

## Garantía contractual

Periodo de garantía	Reparación en el establecimiento durante un año o reemplazo por puesta en marcha con autorización del fabricante.
---------------------	---